



LEC GaP n型 基板 標準仕様

ドーパント、導電型	S・Unドーブ (n型)
サイズ	2インチ
面方位	(111) $\pm 0.5^\circ$ (100) $\pm 0.5^\circ$

キャリア濃度 (cm ⁻³)	(1.0~10.0) $\times 10^{17}$
モビリティ (cm ² /V.S)	≥ 100
EPD (Ave) (cm ²)	$\leq 3.0 \times 10^5$

直径 (mm)	50.8 \pm 0.5	—	—
厚さ (μ m)	300 \pm 25	—	—
TTV (μ m)	≤ 20	—	—
Warp (μ m)	≤ 15	—	—
OF長さ (mm)	17.0 \pm 1.0	—	—
IF長さ (mm)	7.0 \pm 1.0	—	—

レーザーマーク	オプション		
面仕上げ	表面	鏡面研磨 (エピレディ)	
	裏面	エッチド / 鏡面研磨	
梱包形態	個別トレイ		

※各種ウエハーの仕様はご相談に応じます。